

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BORDEAUX–MERIGNAC (33)**

Indicatif : 33281001, alt : 47m, lat : 44°49'48"N, lon : 00°41'24"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–11–1920 au 04–02–2019	
	20.2	26.2	27.7	31.1	35.4	39.2	38.8	40.7	37	32.2	26.7	22.5	<b>40.7</b>
Date	13–1993	21–1926	25–1981	30–2005	29–1922	26–2011	21–1990	04–2003	17–1987	05–1921	08–2015	16–1989	<b>2003</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	10.1	11.7	15.1	17.3	21.2	24.5	26.9	27.1	24	19.4	13.7	10.5	<b>18.5</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	6.6	7.5	10.2	12.3	16.1	19.3	21.3	21.4	18.5	14.9	9.9	7.2	<b>13.8</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	3.1	3.3	5.4	7.4	11	14.1	15.8	15.7	12.9	10.4	6.1	3.8	<b>9.1</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–11–1920 au 04–02–2019	
	–16.4	–14.8	–9.9	–5.3	–1.8	2.5	5.2	4.7	–1.8	–5.3	–7.3	–13.4	<b>–16.4</b>
Date	16–1985	15–1956	06–1971	07–1929	01–1938	03–1938	11–1938	31–1938	24–1928	08–1936	20–1985	21–1938	<b>1985</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	0.0	0.9	4.2	7.5	7.2	2.6	0.1	.	.	<b>22.4</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	0.0	0.3	1.6	7.5	13.2	20.2	19.8	11.9	2.8	.	.	<b>77.5</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	<b>1.7</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	8.0	7.0	3.1	0.2	.	.	.	.	.	0.2	2.9	7.0	<b>28.5</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	1.3	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	<b>3.1</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.4</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–11–1920 au 04–02–2019	
	52.2	81.7	41	49	60	56.8	51	87.6	79	62	49.2	59.6	<b>87.6</b>
Date	06–1982	12–1990	26–1924	22–1923	31–1982	01–1994	15–2003	08–1992	20–1999	15–1991	14–1991	28–1995	<b>1992</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	87.3	71.7	65.3	78.2	80	62.2	49.9	56	84.3	93.3	110.2	105.7	<b>944.1</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.2	10.1	11.0	11.9	10.9	8.3	7.1	7.5	9.2	11.0	12.6	12.4	<b>124.3</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	5.8	4.9	4.8	5.7	5.2	4.0	3.2	3.3	4.6	6.4	7.0	6.6	<b>61.5</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.9	2.2	1.7	2.4	2.6	1.9	1.6	1.6	2.9	3.0	4.2	3.7	<b>30.7</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BORDEAUX–MERIGNAC (33)**

Indicatif : 33281001, alt : 47m, lat : 44°49'48"N, lon : 00°41'24"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)</b>													
	352.7	296.6	241.4	171.1	80	23.4	4.4	4.2	29.4	105.9	242.9	336	<b>1888.0</b>
<b>Rayonnement global (moyenne en J/cm<sup>2</sup>)</b>													
	14611	21112	36885	47715	58912	64268	66097	58331	44166	28631	16373	12262	<b>469363.0</b>
<b>Durée d'insolation (moyenne en heures)</b>													
	96	114.9	169.7	182.1	217.4	238.7	248.5	242.3	202.7	147.2	94.4	81.8	<b>2035.4</b>
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b>													
= 0 %	6.5	5.0	2.8	2.4	1.6	1.3	0.8	0.8	1.5	3.2	6.1	8.7	<b>40.5</b>
<= 20 %	14.5	11.4	9.4	8.3	7.2	5.4	5.3	5.2	6.5	10.1	13.5	15.6	<b>112.0</b>
>= 80 %	4.2	6.0	8.0	6.1	6.4	8.1	7.5	9.5	9.9	6.0	4.3	4.7	<b>80.4</b>
<b>Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)</b>													
	17.1	30.4	66.2	93.9	129.9	149.6	156.2	137.5	90.1	50.9	20.9	13.9	<b>956.6</b>
<b>La rafale maximale de vent (m/s)</b> <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 04–02–2019</span>													
	44.5	33.4	32	29	31	32	44	31	35	33	31	40	<b>44.5</b>
Date	24–2009	04–2017	24–1986	01–1994	13–2002	07–1987	15–2003	16–1989	14–1986	04–1984	27–1983	27–1999	<b>2009</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)</b>													
	3.4	3.5	3.7	3.7	3.4	3.2	3.1	2.9	2.8	3.1	3.1	3.3	<b>3.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	4.9	4.2	5.1	4.7	2.9	1.5	1.7	1.2	1.8	3.2	3.0	4.3	<b>38.6</b>
>= 28 m/s	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	<b>1.0</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b>													
Données non disponibles													

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1991–2010), ETP (2001–2010).